## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局





(43) 国際公開日 2005年2月10日(10.02.2005)

PCT

# (10) 国際公開番号 WO 2005/013511 A1

(51) 国際特許分類7:

H04B 7/26

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/010324

(22) 国際出願日:

2004年7月21日(21.07.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

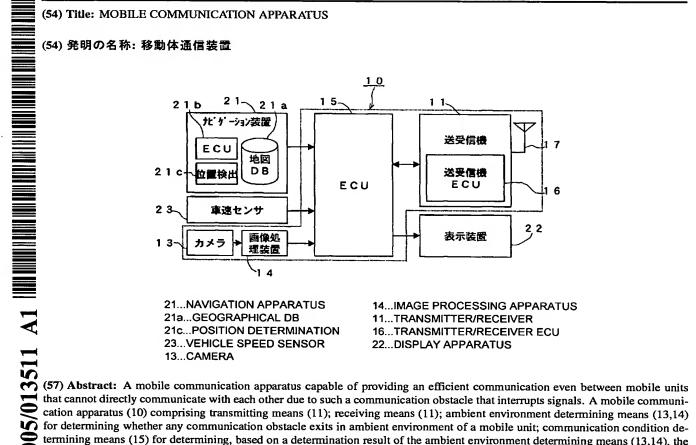
(30) 優先権データ:

特願2003-282995 2003年7月30日(30.07.2003)

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): アイシン 精機株式会社 (AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒4488650 愛知県刈谷市朝日町二丁目一番地 Aichi (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 小西圭睦 (KON-ISHI, Yoshichika) [JP/JP]; 〒4488605 愛知県刈谷市八 軒町 1-15 アイシン・エンジニアリング株式会社 内 Aichi (JP). 丹羽栄二 (NIWA, Eiji) [JP/JP]; 〒4488650 愛知県刈谷市朝日町二丁目1番地 アイシン精機株 式会社内 Aichi (JP).
- (74) 代理人: 北村修一郎 (KITAMURA, Shuichiro); 〒 5310072 大阪府大阪市北区豊崎五丁目8番1号 Osaka (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

(54) Title: MOBILE COMMUNICATION APPARATUS



for determining whether any communication obstacle exits in ambient environment of a mobile unit; communication condition determining means (15) for determining, based on a determination result of the ambient environment determining means (13,14), the communication condition of the mobile unit; and control means (16) for controlling, based on a determination result of the communication condition determining means (15), the transmission by the transmitting means (11) with respect to information received by the receiving means (11).

#### 

NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

### 添付公開書類:

### 一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。